ČESKÁ MYKOLOGIE

MYKOLOGIA ČECHICA

Čtvrtletník Čs. vědecké společnosti pro mykologii
pro šíření znalosti hub po stránce vědecké i praktické

ROČNÍK XXXI

Redigoval doc. dr. *Zdeněk Urban*, doktor biologických věd
s redakčním kruhem, který tvořili:
akademik *Ctibor Blattný*, doktor zemědělských věd, prof. dr. *Karel Cejp*, doktor biologických věd
dr. *Petr Fragner*, dr. *Josef Herink*, dr. *František Kotlaba*, kandidát biologických věd, inž. *Karel Kříž*, prom. biolog *Zdeněk Pouzar*, dr. *Mirko Svrček*, kandidát biologických věd
(výkonný redaktor)

V Praze 1977

OBSAH

BLATTNÝ, C. sr., KRÁLÍK, O., RAJTR, L. a HERVERT, V.: Virová dystopická mnohonásobná mikrokarpoforická proliferace penízovky sametonohé — Flammulina velutipes (Curt. ex Fr.) Sing. — a poznámky k virózám vyšších hub 57
ČERNÝ, A., LUDVÍK, J., HERVERT, V. a BLATTNÝ, C. sr.: Vícebarevná zakrslost smrku a souvislost tohoto ochuravění s kalamitním rozšířením václavky na východním Slovensku 126
DERMEK, A. a VESELSKÝ, J.: Inocybe fastigiata (Schaeff. ex Fr.) Quél. — vláknice kuželovitá a taxonómie jej poddruhov. (S farebnou tabuľou č. 92) 189
FÁBRY, I.: Niekoľko zriedkavých druhov zo skupiny Agaricales na Slovensku 31
HERINK, J.: K sedmdesátým narozeninám inž. Karla Kříže 225
— K nedožitým 70. narozeninám inž. Zdeňka Schaefera 238
HERVERT, V.: Akademik Ctibor Blattný osmdesátníkem 223
HILBER, O.: Několik poznámek ke skupině Pleurotus ostreatus 142
JANEČKOVÁ, V., FASSATIOVÁ, O., DANIEL, M. a KŘIVANEC, K.: Nálezy půdních mikromycetů ve Vysokém Himálaji (Nepál) 206
JANITOR, A.: Štúdium účinku kvality svetla na rast mycélia a tvorbu fruktifikačných orgánov u huby Cytospora cincta Sacc. 155
KOTLABA, F.: Podzimní exkurze Britské mykologické společnosti na Isle of Man r. 1976 116
KOTLABA F. a POUZAR, Z.: RNDr. Václav J. Staněk sedmdesátiletý 179
KREJZOVÁ, R.: Morfologie a povrchové struktury Conidiobolus coronatus (Cost.) Batko 28
— Morfologie a povrchová struktura Conidiobolus coronatus (Cost.) Batko II. Tvoření a klíčení konidií 139
KŘIVANEC, K., JANEČKOVÁ, V. a OTČENÁŠEK, M.: Arthroderma melis spec. nov. — nový druh dermatofyta izolovaný z nor jezevců v Československu 91
KŘÍŽ, K.: K nedožitým pětasedmdesátým narozeninám RNDr. Františka Šmardy (1902—1976) 108
— 2. českobudějovické mykologické dni 113
KUTHAN, J.: Dva zajímavé nálezy vyšších hub v podzemí uhelného dolu 164
MARKOVÁ J. a URBAN, Z.: K poznání hnědé rzi pýru v ČSR. 2. 72
MÜLLER, J.: O rozšíření Puccinia scillae Linhart 173
NOVÁK, D.: Pokus s mykosou v boji proti komárům 38
NOVÁKOVÁ, J.: Interakce mezi virovými a houbovými chorobami kulturních rostlin 60
NOVOTNÝ, J.: Izolace houby Phialophora radicicola 170
PRÁŠIL, K. a ŠAŠEK, V.: Antibiotická aktivita některých pyrenomycetů 1
ROTTA, J.: Docent MUDr. Jiří Manych, CSc. padesátiletý 233
STANGL, J. a VESELSKÝ, J.: Inocybe flocculosa (Berk.) Saccardo a příbuzné druhy. (Příspěvky k poznání vzácnějších vláknic. Část 10.) (S barevnou tabulí č. 91) . . 15
— Inocybe griseovelata Kühner. (Příspěvky k poznání vzácnějších vláknic. Část 11.) 201
SVRČEK, M.: Nové nebo méně známé diskomycety. IV. 8
— Nová přeřazení a nové taxony v operkulátních diskomycetech (Pezizales) 69
— Nové nebo méně známé diskomycety. V. 132
— Nové nebo méně známé diskomycety. VI. 193
ŠAŠEK, V.: Vývoj experimentální mykologie v laboratoři biochemie nižších rostlin Botanického ústavu AN SSSR v Leningradu. (K šedesátému výročí Velké říjnové revoluce) 121
ŠEBEK, S.: Zpráva o XIX. valném shromáždění Československé vědecké společnosti pro mykologii při ČSAV, konaném dne 8. listopadu 1976 111
— K šedesátinám prof. Karla Kulta 183
URBAN, Z.: Vývoj mykologie v SSSR za 60 let. (K 60. výročí Velké říjnové revoluce) 185
VAŘEKOVÁ, I. a TICHÝ, V.: Význam riboflavinu při tvorbě plodnic houby Lentinus tigrinus (Bull. ex Fr.) Fr. 214
VASSER, S. P. a TOMILIN, B. A.: Sedmdesát let B. P. Vasiľkova 52
VESELÝ, D.: Výskyt Pythium oligandrum Drechsler na povrchu kořenů vzcházející cukrovky v Čechách a poznatky z biologie této plísně 41
— Houby rodu Alternaria Nees ex Wallr. účastnící se řepné spály 100
WEISER, J.: Mezihostitel houby Coelomomyces chironomi Rašín 81

Referáty o literatuře 55, 242

Obsah ročníku 31 (1977) a seznam rodových a druhových jmen hub

CONTENTUS

BLATTNÝ, C. sr., KRÁLÍK, O., RAJTR, L. et HERVERT, V.: Virose dystopische vielfältig mikrokarpophorische Proliferation des Pilzes Flammulina velutipes (Curt. ex Fr.) Sing. und Bemerkungen zu den Virosen der höheren Pilze 57

ČERNÝ, A., LUDVÍK, J., HERVERT, V. et BLATTNÝ, C. sr.: Vielfarbige Verkümmerung der Fichte und Zusammenhang dieser Erkrankung mit dem massenhaften Auftreten des Hallimasches in der Ostslowakei 126

DERMEK, A. et VESELSKÝ, J.: Inocybe fastigiata (Schaeff. ex Fr.) Quél. and its subspecific taxonomy (Plate No. 92) 189

FÁBRY, I.: Einige seltene Arten aus der Gruppe der Agaricales in der Slowakei 31

HERINK, J.: Zum 70. Geburtstag des Ing. Karel Kříž 225

— Ing. Zdeněk Schaefer (1906—1974) in memoriam 238

HERVERT, V.: Academician Ctibor Blattný octogenarian 223

HILBER, O.: Einige Aspekte aus der Pleurotus ostreatus Gruppe 142

JANEČKOVÁ, V., FASSATIOVÁ, O., DANIEL, M. et KŘIVANEC, K.: Findings of soil microscopic fungi in the Himalaya Mountains (Nepal) 206

JANITOR, A.: Effect of light quality on the growth of the mycelium and the formation of the fructification organs in the fungus Cytospora cincta Sacc. 155

KOTLABA, F.: Autumn Foray 1976 of the British mycological Society, Isle of Man . . . 116

KOTLABA, F. et POUZAR, Z.: RNDr. Václav J. Staněk septuagenarius 179

KREJZOVÁ, R.: Morphology and surface structures of Conidiobolus coronatus (Cost.) Batko 28

— Morphology and surface structure of Conidiobolus coronatus (Cost.) Batko II. Formation and germination of conidia 139

KŘIVANEC, K., JANEČKOVÁ, V. et OTČENÁŠEK, M.: Arthroderma melis spec. nov. — a new dermatophyte species isolated from badger burrows in Czechoslovakia . . . 91

KŘÍŽ, K.: RNDr. František Šmarda (1902—1976) in memoriam 108

— 2. mykologische Studientage in České Budějovice 113

KUTHAN, J.: Zwei interessante Pilzfunde im Untertagebau einer Kohlengrube 164

MARKOVÁ, J. et URBAN, Z.: To the knowledge of the brown rust of couch grass in Bohemia and Moravia. 2. 72

MÜLLER, J.: Über die Verbreitung der Puccinia scillae Linhart 173

NOVÁK, D.: Ein Versuch mit Mykose in der Stechmückenbekämpfung 38

NOVÁKOVÁ, J.: Wechselseitige Beziehungen zwischen den Virus- und Pilzkrankheiten bei Kulturpflanzen 60

NOVOTNÝ, J.: Isolation of fungus Phialophora radicicola 170

PRÁŠIL, K. et ŠAŠEK, V.: Antibiotic activity of some Pyrenomycetes 1

ROTTA, J.: Doc. MUDr. Jiří Manych, CSc. quinquagintagenarius 233

STANGL, J. et VESELSKÝ, J.: Inocybe flocculosa (Berk.) Saccardo und die Verwandten. (Beiträge zur Kenntnis seltenerer Inocyben. Nr. 10.) (Farbtafel Nr. 91) 15

— Inocybe griseovelata Kühner. (Beiträge zur Kenntnis seltenerer Inocyben. Nr. 11.) 201

SVRČEK, M.: New or less known Discomycetes. IV. 8

— New combinations and new taxa in Operculate Discomycetes (Pezizales) 69

— New or less known Discomycetes. V. 132

— New or less known Discomycetes. VI. 193

ŠAŠEK, V.: Vývoj experimentální mykologie v laboratoři biochemie nižších rostlin Botanického ústavu AN SSSR v Leningradu. (K šedesátému výročí Velké říjnové revoluce) 121

ŠEBEK, S.: Societas bohemoslovaca pro scientia mycologica 8. XI. 1976 111

— Prof. Karel Kult sexaginarius 183

URBAN Z.: Vývoj mykologie v SSSR za 60 let. (K 60. výročí Velké říjnové revoluce) 185

VAŘEKOVÁ, I. et TICHÝ, V.: The significance of riboflavin in the fruit-body formation in Lentinus tigrinus (Bull. ex Fr.) Fr. 214

VASSER, S. P. et TOMILIN, B. A.: In honorem annorum B. P. Vasilkov septuaginta . . 52

VESELÝ, D.: Das Vorkommen von Pythium oligandrum Drechsler auf der Wurzeloberfläche auflaufender Zuckerrüben in Böhmen und einige Erkenntnisse zur Biologie des Pilzes 41

— Pilze der Gattung Alternaria Nees ex Wallr., die am Wurzelbrand der Zuckerrüben beteiligt sind 100

WEISER, J.: The intermediary host of the fungus Coelomomyces chironomi Rašín . . . 81

References 55, 242

Contentus et index nominum generum atque specierum fungorum vol. 31 (1977)

Obrazy na tabulích — Icones in tabulis

Barevné tabule — Tabulae coloribus impressae

Nr. 91 — *Inocybe flocculosa* (Berk.) Sacc., *I. deglubens* (Fr.) Gill., *I. gausapata* Kühner, *I. pallidipes* Ell. et Ev., *I. subtigrina* Kühner (J. Stangl pinx.)

Nr. 92 — *Inocybe fastigiata* (Schaeff. ex Fr.) Quél. subsp. *lilofastigiata* Stangl et Veselský apud Dermek et Veselský (A. Dermek pinx.)

Černobílé tabule — Tabulae albonigrae

I.—VI. — *Conidiobolus coronatus* (Cost.) Batko
VII.—X. — *Flammulina velutipes* (Curt. ex Fr.) Sing.
XI.—XVI. — *Conidiobolus coronatus* (Cost.) Batko
XVII. — Vícebarevná zakrslost *Picea abies*
XVIII. — RNDr. Václav J. Staněk
XIX. — Akademik Ctibor Blattný

Index rodových a druhových jmen hub 31. ročníku (1977)

Index nominum generum atque specierum fungorum vol. 31 (1977)

A. — *abjecta, Inocybe 21, 23 — Absidia 207, 208, 210, 212 — acanthinum, Pythium 42 — acanthopila, Dendrotrichoscypha 8, 9 — acerosum, Leptoglos., Pleurot. 115 — acharii, Eutypa 1, 2 — Acremonium 206—208, 210, 212 — actaeae-agropyri, Pucc. 72, 74, 75 — actaeae-elymi, Pucc. 72, 74 — acuta, Morchella 70 — adspersum, Ganod. 117—119 — Agaricus 15, 18, 191 — agropyri, Pucc. 72, 73 — agropyrina, Pucc. 72, 74 — Aivenia 132, 134 — ajelloi, Keratinomyces 212 — alba, Barlaea, Pulvin. 70 — albida, Psilopez. 167 — albodiscina, Leucoscypha, Humar. 70 — Albotricha 135 — Aleuria 70 — algidus, Pleur. 33 — Allophylaria 8 — alni, Melanconis 1 — Alternaria 61, 100—107 — alternata, Altern. 101 — Amanita 35, 36 — amarus, Leucopax. 115 — ambiens, Valsa 1 — Amyloporia 117 — Aphanomyces 63 — applanatum, Ganod. 119 — anandrum, Pythium 42 — Anthostoma 1, 2 — Anthurus 114 — archeri, Anthur. 114 — arctica, Naeviops. 133 — arenosa, Lachnea, Scutel., Sepult. 70 — armeniaca, Inocybe 114 — armeniacus, Xerocom. 31 — Armillariella 126—130, 224 — arrhizus, Rhizopus 207, 208, 210 — Arthroderma 91—98, 212 — Ascobolus 135 — Ascophanus 69 — Aspergillus 207, 208, 210, 212 — aspera, Eutypa 1, 2 — asperipila, Hyalosc. 8, 9, 197, 198 — aspidiicola, Pezizella 137 — Astraeus 179 — atra, Stachybotrys 42 — atramentarium, Colletotr. 66 — atrocoerulea, Hohenbuehl. 33 — aurea, Eriopez., Micropod., Tapesia 14; Phaeolep. 114 — avaricum, Arthrod., Trichophyt. 97, 98.*

B. — *babingtonii, Peziza, Psilopez. 164, 167, 168 — Baeospora 115 — Barlaea 69, 70 — basicola, Thielaviops. 61 — bataillei, Dermocybe 114 — Belonioscc. 8 — Belonium 199 — benzoinum, Ischnod. 115 — betulae, Ophiovalsa 2 — biatorinum, Belonium 199 — Bisporella 8 — bohemica, Coprob., Fimar. 69; Psilopez. 167 — Boletus 32, 165 — bombycina, Volvar. 164 — Bondarzewia 115 — bongardii, Inocybe 15 — Boubovia 69, 71 — Bovista 108 — braunii, Fomes, Ochrop., Leptopor., Polyp. 165 — brevicompactum, Penicil. 207, 209, 210 — bromina, Pucc. 73 — brownii, Bolet., Flavipor., Polyp. 164—166, 168 — butyri, Acremon. 207, 208, 210, 212.*

C. — *cadaverina, Cheilym., Lachnea 69 — Caeoma 175 — caesarea f. alba, Aman. 35 — cajetani, Nanniz. 91 — calamistrata, Inocybe 117 — Calocybe 34 — Calycella 8 — Calycellina 13 — Calycina 137 — campestre, Geastrum 189 — Candida 2, 3 — candidum, Geotrich. 209, 210 — caninus, Mutinus 114 — canis, Microspor. 212 — carneoviolacea, Humar., Octosp. 70 — carneus var. sublividus, Iodoph. 69 — Catathelasma 114 — Cercosporina 61 — chartarum, Altern. 100, 102, 104—107 — Cheilymenia 69 — chironomi, Coelomomyces 81—90 — chlorantha, Mycena 117 — chlorinella, Mollisiel., Peziza 13 — chrysenteron, Xerocom. 31 — Chrysosporium 206, 207, 209, 210, 212 — chrysostigmum, Pezizella, Psilachnum 137 — ciferrii, Arthrod. 91, 97, 98 — Ciliolarina 193, 195, 198 — cincta, Cytospora 155—162 — cinerascens, Poria 117 — cinnabarinus, Pycnopor. 115 — Cistella 199 — citrinella, Cheilym. 69 — clathroides, Heric. 115 — Clavidisculum 199 — clavisporus, Dasyscyph. 133 — clematidis-secalis, Pucc. 73 — cochleatus, Lentin. 117 — Coelomomyces 81—90 — cohaerens Plic. 70 — Colletotrichum 66 — collinitus, Suillus 31 — columbinus, Pleurot. 142—154 — conglomerata, Entomoph. 38, 39 — conica f. cylindrica, Morchella 70 — Conidiobolus 28—30, 139—141 — consortiale, Altern. 102, 107 — constricta, Calocybe 34 — cookei, Inocybe 191, 192; Microsporum 212 — Coprinus 36, 123, 165 — Coprobia 69 — coprohila var. subcoprophila, Psiloc. 36 — Coriolus 123 — cornucopiae, Pleurot. 142—154 — coronatus, Conidiob. 28—30, 139—141 — Cortinarius 115 — crassa, Amylopor. 117 — crocata, Mycena 115 — croceifolia, Dermocybe 114 — crocifolia, Inocybe 20 — Cryptodiaporthe 2 — Ctenomyces 212 — cuniculi,*

Arthrod. 91 — Cunningham. 208, 210 — curreyi, Arthrod. 91, 98; Agar., Inocybe 191; f. alpina, Inocybe 191 — cyanescens, Panaeol. 36 — Cyathicula 8 — cyclopium, Penicil. 207, 209, 210 — cylindrica, Morchella 70 — cylindrosporum, Tolypoclad. 207, 209, 211, 212 — Cytospora 155—162.

D. *— Daldinia 1, 2 — Dasyscypha 193, 194 — Dasyscyphus 132—135 — debaryanum, Pythium 41, 44, 45, 47, 49, 50 — deglubens, Inocybe 15—19, 21, 26; f. trivialis 15 — delicatum, Haplograph. 193, 194 — dematiicola, Dematiosc., Dasysc., Hyalosc., Lachnella, Peziza, Trichopez. 193, 194 — Dematioscypha 193, 194 — dendritica, Altern. 100, 102, 103, 105—107 — Dendrotrichoscypha 8, 9 — dentata, Cistella, Peziza 199 — depressa, Pachyella 167 — Dermocybe 114 — descissa, Inocybe 115, 201 — diabolicus, Cortinar. 115 — Diaporthe 1—5 — Diatrype 1, 2 — Diatrypella 1, 2 — diluta, Dimerella, Microphiale 199 — Dimerella 199 — dimorphum, Melancon. 2 — Diplodia 62 — Diplomitoporus 115 — disciformis, Diatryp. 1, 2; Humar., Pseudombr. 70 — diversum, Penicil. 207, 209.*

E. *— echinulata, Cunningh. 208, 210 — emeticella, Russ. 114 — endobioticum, Synchytr. 223 — engelii, Polyp. 165 — Entomophora 28, 29, 38, 39, 139, 140 — epichysium, Omphalina 115 — Eriopezia 14 — eryngii, Pleurot. 152 — europaeum, Ganod. 117 — euteiches, Aphanomyc. 63 — eutheles, var. pallidipes, Inocybe 21, 23 — eutheloides, Inocybe 23 — Eutypa 1,2 — evolceanui, Trichophyt. 212 — excelsa f. alba, Aman. 36.*

F. *— fagiseda, Mollisiella 8, 13 — fallax, Rhodoc. 34 — fastigiata, Inocybe 189—192, 204; subsp. cerina 192; subsp. curreyi 191; subsp. lilofastigiata 189—191; subsp. (var.) lobata 192; subsp. (var.) umbrinella 191; f. alpestris 191; f. alpina 191; f. arenicola 192 — fastigiatus, Agar. 191 — fastigiella, Inoc. 191 — ficalhoana, Pucc. 175 — Fimaria 69 — fimbriatum, Geastr. 180 — flabelliformis, Lentinel. 33 — flagellum, Heric. 115 — Flammulina 57—59 — flavescens, Diplomitop., Tramet. 115 — Flaviporus 164—166, 168 — flavovirens, Eutypa 1,2 — flocculosa, Inocybe 15—21, 23, 26 — fomentarius 120, 137, 138 — Fomes 120, 137, 138, 165 — Fomitopsis 120 — forquignoni, Polyp. 117 — fragilis, Mucor 208, 210, Tyromyc. 114 — funiculosum, Penicil. 62 — Fusarium 2, 3, 62—66, 207, 208, 210 — fuscoroseus, Bolet. 32 — fuscum, Hypoxyl. 1, 2.*

G. *— gaillardiana, Pustul. 70 — galligena, Nectria 61 — Ganoderma 115, 117—119 — gausapata, Inocybe 15, 18, 21—27, 26 — Geastrum 114, 179—180 — Geotrichum 208, 210 — glaucocana, Lepista 35 — gloeocystidiatus, Tyromyc. 117 — graminicolum, Pythium 62 — graminis, Ophiobol. 170, 171 — gregaria var. intermedia, Trichoph. 70 — Grifola 164 — griseovelata, Inocybe 201—205 — guillematii, Acremon. 207, 208, 210, 212 — gypsea, Nanniz. 91 — gypseum, Microspor. 212.*

H. *— Hamatocanthoscypha 8, 11 — Haplographium 193, 194 — harzii, Altern. 100, 102, 104—107 — heimerlii, Dasysc. 193, 194 — Helmithosporium 62 — Helotium 137, 138 — Helvella 115 — Hericium 115 — hiemalis, Mucor 208, 210 — hirsutum, Stereum 165 — hirtella, Inocybe 115 — hoehnelii, Tramet. 114, 115 — Hohenbuehelia 33 — holopus, Leccin. 114 — hordei-maritimi, Pucc. 73, 76 — howeianum, Hypoxyl. 117 — hrabanovi, Lachnea, Scutel. 70 — humana, Coprob., Fimar. 69 — Humaria 69—71, 167 — humuli, Pseudoperon. 223 — hungaricum, Geastr. 180 — haylina, Hyalosc. 193, 194, 197, 198 — hyalophaea, Patinella 135 — Hyaloscypha 8, 9, 193—198 — Hygrophorus 115 — Hymenochaete 114 — Hymenoscyphus 8, 11, 132, 137 — hypophaea, Inocybe 15, 16 — Hypoxylon 1—6, 117 — hystrix, Belonium 199; Cryptodiap. 2.*

I. *— igniarius, Phellin. 120 — imperiale, Catathel. 114 — impulsa, Diaporthe 1—5 — Incrustoporia 117 — indicum, Chrysososp. 212 — inflatum, Tolypoclad. 207, 209, 211 — Inocybe 15—27, 114, 115, 117, 189—192, 201—205 — Inonotus 120, 121 — inquilinum, Psilachn. 137 — insingulare, Arthrod. 98 — Iodophanus 69 — irregulare, Pythium 42 — Ischnoderma 115.*

J. *— Jafneadelphus 69.*

K. *— Keratinomyces 212 — Keratinophylum 212 — kikuchii, Cercospor. 61 — koningii, Trichod. 209, 211.*

L. *— labessiana, Aleuria, Peziza 70 — lacera, Inocybe 205 — lacerata, Clitocyb. 115 — Lachnea 69—71 — Lachnella 193 — Laetinaevia 132, 133 — laevigata, Mycena 115 — Lactarius 115, 123, 240 — Lamprospora 69 — lanosum, Penicil. 207, 209, 210 — laricina, Ciliolarina 193, 195, 199 — laricinum, Clavidisc. 199 — laricina, Lachnea, Trichoph. 70 — laricionis, Hamatocanth., Uncinia 11 — lecanii, Verticil. 207, 209, 211, 212 — Leccinum 32, 114 — le-galiae, Bolet. 32 — Lentaria 115 — lenticularum, Arthr. 91, 97, 98 — Lentinellus 32, 33, 117 — Lentinus 214—222 — lentus, Polyp. 117, 119 — Lenzites 114 — leoninus, Plut. 114 — Lepista 35 — leptocystis, Inocybe 115 — Leptoglossum 115 — Leptoporus 165 — Leptotrimitus 117 — Leucocytospora 2 — leucomallelus, Tyromys. 117 — Leucopaxillus 115 — Leucoscypha 70 — lignatilis, Pleurocyb. 115; Hyalosc., Psilocist. 193, 195—197 — lilacinum, Penicil. 209, 211, 212 — liliacearum, Pucc. 173, 174; var. rossiana 173 — lindbladiii, Poria 117 — lojkaiana, Pucc. 175 — longipes, Xylaria 117 — lucens, Polyp. 165 — lucifugus, Agar., Inocybe 15, 18, 21 — lucknowense, Chrysospor. 207, 209, 210, 212 — lupinus, Bolet. 32 — luteota, Boubovia, Humar. 71 — Lyophyllum 33.*

M. — *macra, Bisporella 8 — macropus, Helvella 115 — mamillatum, Pythium 42 — marquandii, Paecilomyc. 207, 209, 210 — massariana, Leucocytosp. 2 — maura, Myxoph. 114 — megalacanthum, Pythium 43 — Melanconis 1, 2 — Melanconium 2 — melaneum, Leccin. 114 — Melogramma 1, 2 — melis, Arthrod. 91—98 — melizeus, Hygroph. 115 — mellea, Armill. 126—130, 224 — mentagrophytes, Trichophyt. 212 — messerschmidii, Peziza, Tapesia, Weinmanniosc. 13, 14 — Microphiale 199 — Micropodia 14 — Microsporum 212 — milii-effusi, Pucc. 76 — minimum, Geastr. 180; Pyronema 69 — minimus, Ascoph. 69 — minuta, Barlaea, Lamprosp. 69 — minutissima, Mollisia 133 — Mitrophora 70 — Mollisia 133 — Mollisiella 8, 13 — moniliforme, Fusar. 62, 66 — montana, Bondarz. 115 — Morchella 70 — mucida, Lentaria 115 — Mucor 208, 210 — multifidum, Arthrod. 91 — multiforme, Hypoxyl. 1, 2 — Mutinus 114 — Mycena 115, 117 — mycetophilus, Hymenosc. 132, 137 — Mycetophila, Calycina 137 — mycetophilum, Helot. 137, 138 — myosura, Baeospora 115 — myriadophylla, Baeospora 115 — myrothecioides, Psilopezia 167 — Myxomphalia 114,**

N. — *Naeviopsis 132, 133 — Nannizia 91 — nanum, Geastr. 180 — napipes, Inocybe 114 — Nectria 61 — Neobulgaria 115 — nigricans, Rhizopus 207, 208, 210 — Niptera 13 — notatum, Penicil. 207, 209, 211 — nuda, Lepista 35; var. tridentina 35 — Nyctalis 115.*

O. — *obducta, Osteina 164 — obliquus, Inonotus 121 — obscura, Rhodocybe 35; obscurus, Rhodopaxil. 35 — obsoleta, Hyalosc., Psilocist. 193, 195—197 — ochraceus var. falcatus, Ascoph. 69 — Ochroporus 165 — Octospora 70 — oligandrum, Pythium 41—51 — olivacea, Hyalosc. 193 — Ombrophila 13 — ombrophilaeformis, Hymenosc. 8, 11 — Omphalina 115 — oocardii, Humar. 167 — Ophiobolus 170, 171 — Ophiovalsa 1 — Orbilia 135 — oryzae, Rhizop. 207, 208, 210 — ossea, Grifola 164 — Osteina 164 — ostreatus, Pleurot. 115, 142—154 — oxalicum, Penicil. 62 — oxydabile, Leccinum 114 — oxysporum, Fusar. 2, 3, 62 — Ozonium 165.*

P. — *Pachyella 167 — Paecilomyces 207, 209, 210 — pallidipes, Inocybe 15, 21, 23—26 — palmatus, Rhodotus 34 — palustris, Venturia 133 — Panellus 33, 115 — Panaeolus 36 — paradoxus, Bolet. 165 — parasitica, Nyctalis 115 — parasiticus, Xerocom. 32 — Patinella 132, 135, 137 — pectinatum, Geastr. 180 — pedicellatum, Helminthospor. 62 — pelargonium, Inocybe 114 — Penicillium 62, 207, 209, 210, 212 — Peronospora 61 — perplexans, Pucc. 73, 74 — persistens f. sp. clematidis-agropyri, Pucc. 73; f. sp. agropyri, bromi, agrostes, koeleriae, poae, tritici 74; subsp. agropyrina 72, 77, 78; subsp. (var.) persistens 72, 73, 77, 78; var. triticina 72, 77, 78; — petersii, Peziza 71 — petiginosa, Inocybe 115 — Peziza 13, 14, 69—71, 167, 193, 194, 199 — Pezizella 13, 137 — phaeocephala, Inocybe 15 — phaeodisca, Inocybe 115 — Phaeolepiota 114 — Phellinus 120, 123 — Phialea 8 — Phialophora 170, 171 — Pholiota 115 — piceae, Belonium 199; var. laricinum 199 — pinicola, Fomitopsis 120 — Pleurocybella 115 — Pleurotus 33, 115, 142—154 — Plicaria 70, 71 — Plicariella 70 — plicatilis var. microspermus, Coprinus 36 — Pluteus 114 — Polyporus 117, 119, 165 — popinalis, Rhodocybe 35 — Poria 117 — pouzarii, Geastr. 180 — praetervisa, Peziza 71 — priapi, Hyalosc. 193, 195, 197, 198; var. obsoleta 196; var. vernalis 195—198 — prostii, Pucc. 175 — Pseudombrophila 70 — pseudoglaucus, Aspergil. 208 — Pseudoperonospora 223 — pseudotropicalis, Candida 2, 3 — Psilachnum 132, 135, 137 — Psilocistella 193, 195—197 — Psilocybe 36, 37 — Psilopezia 164, 167, 168 — psorophorae, Coelomomyces 81 — pteridii, Acremon. 207, 208, 210, 212 — Puccinia 72—78, 173—178 — pulchricolor, Dasysc. 132—134 — pulmonarius, Pleurot. 142—154 — Pulvinula 70 — pura, Neobulg. 115 — purpureus, Bolet. 32 — purpurogenum, Penicil. 62 — pusilla, Volvar. 35 — pusio, Inocybe 114 — Pustularia 70 — pustulata, Diaporthe 1—3 — Pustulina 70 — Pycnoporus 115 — Pyronema 69 — Pythium 41—51, 62—65, 107.*

Q. — *quadrifidum, Arthroderma 91, 212; Geastr. 118 — Quaternaria 1, 2 — quaternata, Quater. 1, 2 — quercina, Hyalosc., Psilocist. 193, 195—197 — quercinum, Leccin. 32.*

R. — *radians, Coprin. 165 — radiatus, Inonot. 120 — radicicola, Phialoph. 170, 171; var. graminicola 170, 171 — rameale, Stereum 117 — ramosa, Absidia 207, 208 — recolligens, Geastr. 180 — recondita, Pucc. 73 — reichhardtii, Lenzites 114 — Rhizoctonia 42, 63, 64 — Rhizopus 207, 208, 210 — Rhodocybe 34, 35 — Rhodopaxillus 35 — rhodopurpureus, Bolet. 32 — Rhodotus 34 — Rigidoporus 117 — roquefortii, Penicil. 207, 209, 211 — roseum, Fusar. 62 — rossiana, Pucc. 173 — rubellus, Xerocom. 31 — rubigo-vera, Pucc. 72, 73; agropyri 73 — rufoflavus, Flavipor., Fomes, Leptopor., Polyp. 165 — Russula 114, 123, 183.*

S. — *salicina, Lachnea, Trichoph. 71 — salignus, Pleurot. 152 — scamba, Pholiota 115 — scillae, Caeoma 175; Pucc. 173—178 — scillae-rubrae, Pucc. 175 — scillarum, Uromyc. 175 — Scutellinia 70 — secedens, Septonema 199 — semilibera f. acuta, Mitroph. 70 — semipileatus, Leptotrimit., Incrustopor. 117 — semitale, Lyophyl. 33 — Septonema 199 — Sepultaria 70 — sericeomolle, Strangulid. 117 — serotinus, Panel., Pleurot. 33, 115 — serratus, Ctenomyc. 212 — sessile, Geastr. 180 — silaceus, Polyp. 165 — silvicola, Dasyscyph. 132—134 — solani, Altern. 61; f. spec. pisi, Fusar. 63; f. spec. phaseoli 63; Fusar. 66, 207, 208, 210; Rhizoct. 42, 63, 64 — spadiceus, Xero-*

com. 31 — speciosus, Bolet. 32 — spiniferum, Melogram. 1, 2 — spinosa, Absidia 208, 210 — Stachybotrys 42 — stanĕkii, Trichol. 181 — stenotheca, Patinella 135 — stercoraria, Coprob., Humar. 69 — stercorea var. citrinella, Lachnea 69 — Stereum 117, 165 — stigma, Diatrype 1,2 — stilbostoma, Melanconis 1, 2 — Strangulidium 117 — striatum, Geastr. 180 — strumella, Diaporthe 2 — stuposum, Ozonium 165 — subdulcis, Lact. 115 — sublutea, Humar., Octosp. 70 — subvirescens, Humar., Jafneadelph. 69 — subtigrina, Inocybe 15, 25, 26 — subtomentosus var. leguei, Xerocom. 31 — subviolacea, Peziza 69, 71 — Suillus 31 — sulphuratum, Ster. 117 — Synchytrium 223.

T. — *tabacina, Hymenochaete 114; Peronosp. 61 — tantula, Aivenia 132, 134 — Tapesia 13, 14 — Telamonia 190 — tenax, Psiloc. 37 — tenebricosa, Patinella 132, 135, 137 — tenuis, Altern. 100—103, 105—107 — tenuissima, Altern. 100—102, 105—107 — terrestre, Trichophyt. 98 — terreum, Keratinoph. 212 — teucrii, Nipt. 13 — thelypteridis, Psilach. 132, 135 — Thielaviopsis 61 — thomii, Penicil. 207, 209 — tigrinus, Lent. 214—222 — tocciaeana, Diatryp. 1, 2 — Tolypocladium 206, 207, 209, 211 — Trametes 114, 115 — Trichoderma 42, 207, 209, 211 — Tricholoma 181 — Trichopeziza 193 — Trichophaea 70, 71 — Trichophyton 91, 98, 212 — triplex, Geastr. 114 — tristicha, Valseutyp. 1—3 — tropicum, Chrysospor. 212 — tubakii, Acremon. 207, 208, 210 — tulipae, Pucc. 175 — turgidum, Anthost. 1, 2 — Tyromyces 114, 117.*

U. — *udum, Fusar. 65 — ultimum, Pythium 41, 44, 45, 47, 50, 64 — umbrinella, Inocybe 191 — uncinata, Humar., Pseudombr. 70 — Uncinia 11 — undatus, Rigidopor. 117 — Uromyces 175.*

V. — *vacinii, Peziza, Plic. 70 — valesiacum, Ganod. 115 — Valsa 1, 2 — Valseutypella 1—3 — variabile, Penicil. 209, 211 — velata, Peziza, Pustul. 70 — velutipes, Flammul. 57—59 — venosa, Pucc. 175 — Venturia 133 — verbasci, Pezizella 13 — vernalis, Hyalosc. 198; Lachnea, Trichoph. 70 — verruciformis, Diatryp. 1, 2 — versicolor, Aspergil. 207, 208, 210 — Verticillium 207, 209, 211, 212 — violacea, Peziza, Plic. 71 — violascens, var. falcatus, Ascoph. 69 — virgatula, Inocybe 16, 17 — viride, Trichod. 42, 207, 209, 211 — virosa, Aman. 36 — viscosa, Mycena 115 — Volvariella 35, 164 — vulpinus, Lentin. 32. —*

W. — *waksmanii, Penicil. 207, 209, 211 — warnieri, Lenzites 114 — washingtonensis, Dasyscyph. 135 — Weinmannioscyphus 8, 13.*

X. — *Xerocomus 31, 32 — Xylaria 117.*

Z. — *zeae, Diplodia 62.*

Nové taxony a nová přeřazení — Taxa nova atque combinationes novae:

Nové rody — Genera nova:

Aivenia Svrček 132 — *Boubovia* Svrček 71 — *Ciliolarina* Svrček 198 — *Dematioscypha* Svrček 193 — *Dendrotrichoscypha* Svrček 9 — *Hamatocanthoscypha* Svrček 11 — *Psilocistella* Svrček 196 — *Weinmannioscyphus* Svrček 13.

Nová subsekce — Subsectio nova:

Inocybe subsect. *Griseovelatae* Stangl et Veselský 205.

Nové druhy — Species novae:

Aivenia tantula Svrček 132 — *Arthroderma melis* Křivanec, Janečková et Otčenášek 92 — *Bisporella macra* Svrček 8 — *Dasyscyphus pulchricolor* Svrček 133 — *Dasyscyphus silvicola* Svrček 133 — *Dendrotrichoscypha acanthopila* Svrček 9 — *Hyaloscypha asperipila* Svrček 9 — *Hymenoscyphus ombrophilaeformis* Svrček 11 — *Mollisiella fagiseda* Svrček 13 — *Patinella tenebricosa* Svrček 135 — *Peziza subviolacea* Svrček 71 — *Psilachnum thelypteridis* Svrček 135.

Nový poddruh — Subspecies nova:

Inocybe fastigiata subsp. *lilofastigiata* Stangl et Veselský apud Dermek et Veselský 190.

Nová přeřazení — Combinationes novae:

Ascophanus minimus (Velen.) Svrček 69 — *Ascophanus ochraceus* var. *falcatus* (Velen.) Svrček 69 — *Boubovia luteola* (Velen.) Svrček 71 — *Cheilymenia cadaverina* (Velen.) Svrček 69 — *Cheilymenia citrinella* (Velen.) Svrček 69 — *Ciliolarina laricina* (Raitviir) Svrček 199 — *Coprobia bohe-*

mica (Velen.) Svrček 69 — *Coprobia humana* (Velen.) Svrček 69 — *Coprobia stercoraria* (Velen.) Svrček 69 — *Dematioscypha dematiicola* (Berk. et Br.) Svrček 193 — *Hamatocanthoscypha laricionis* (Velen.) Svrček 11 — *Hymenoscyphus mycetophilus* (Peck) Svrček 137 — *Inocybe fastigiata* subsp. *cerina* (Malençon) Dermek et Veselský 192 — *Inocybe fastigiata* subsp. *curreyi* (Berk.) Dermek et Veselský 191 — *Inocybe fastigiata* subsp. *lobata* (Heim) Dermek et Veselský 192 — *Inocybe fastigiata* subsp. *umbrinella* (Bres.) Dermek et Veselský 191 — *Iodophanus carneus* var. *sublividus* (Velen.) Svrček 69 — *Jafneadelphus subvirescens* (Velen.) Svrček 69 — *Lamprospora minuta* (Velen.) Svrček 69 — *Leucoscypha albodiscina* (Velen.) Svrček 70 — *Mitrophora semilibera* f. *acuta* (Velen.) Svrček 70 — *Mollisiella chlorinella* (Cesati) Svrček 13 — *Morchella conica* f. *cylindrica* (Velen.) Svrček 70 — *Octospora carneoviolacea* (Velen.) Svrček 70 — *Octospora sublutea* (Velen.) Svrček 70 — *Peziza labessiana* (Boud.) Svrček 70 — *Peziza vacinii* (Velen.) Svrček 70 — *Pseudombrophila disciformis* (Velen.) Svrček 70 — *Pseudombrophila uncinata* (Velen.) Svrček 70 — *Psilocistella lignatilis* (Velen.) Svrček 196 — *Psilocistella obsoleta* (Velen.) Svrček 196 — *Psilocistella quercina* (Velen.) Svrček 197 — *Pulvinula alba* (Velen.) Svrček 70 — *Pustulina gaillardiana* (Boud.) Svrček 70 — *Pustulina velata* (Quélet) Svrček 70 — *Scutellinia hrabanovi* (Velen.) Svrček 70 — *Trichophaea laricina* (Velen.) Svrček 70 — *Trichophaea salicina* (Velen.) Svrček 71 — *Trichophaea vernalis* (Velen.) Svrček 70 — *Weinmannioscyphus messerschmidii* (Weinmann) Svrček 13.

Sestavil dr. M. Svrček, CSc.